

Pravidla soutěže Matematický klokan – kategorie Junior a Student

V kategorii

- **Junior** soutěží studenti 1. a 2. ročníků SŠ a kvinty a sexty osmiletých gymnázií,
- **Student** soutěží studenti 3. a 4. ročníků SŠ a septimy a oktávy osmiletých gymnázií.

Soutěžící v kategoriích Junior a Student mají čas na zpracování **75 minut + 15 minut** organizační práce.

V obou kategoriích řeší soutěžící **24 úloh**. Úlohy jsou rozlišeny podle předpokládané obtížnosti:

- 1. – 8. úloha za 3 body,
- 9. – 16. úloha za 4 body,
- 17. – 24. úloha za 5 bodů.

Za každou **správnou odpověď** získá soutěžící příslušný počet bodů (3, 4 nebo 5), za každou **neřešenou** úlohu body nezíská ani žádné neztratí (je mu přiděleno 0 bodů), za každou **nesprávnou** odpověď **se 1 bod odečítá** (nikoli 3, 4 nebo 5 bodů, ale pouze 1 bod!).

Každý soutěžící ve zmíněných kategoriích vstupuje do soutěže s 24 body, to aby soutěžící nedosahovali záporných výsledků. Znamená to tedy, že lze tedy získat maximálně 120 bodů.

Soutěžící zaznamenávají své odpovědi do „karty odpovědí“ zatržením **nejvýše jedné** z nabízených možností.

Při řešení **není dovoleno** užívat kalkulačky, tabulky ani žádnou jinou literaturu.

Statistické výsledky soutěže budou zpracovávány obvyklým způsobem, tzn. podle pokynů krajského důvěrníka prosím zašlete výsledky z jednotlivých škol (okresů) jemu, ten následně zašle veškeré statistiky za kraj k celorepublikovému zpracování a vyhodnocení.

Kategorie Junior a Student byly zařazeny do programu **Excelence středních škol**, vzhledem k tomu potřebujeme znát **nejméně deset jmen z každého kraje**. Navíc potřebujeme u prvních deseti jmen i **datum narození** (ministerstvo požaduje vytvoření pořadí bez dělených míst, proto v případě rovnosti bodů je jako druhé kritérium stanoven věk, mladší soutěžící budou zvýhodněni).

Případné zveřejňování správných řešení soutěžních úloh na webu je možné až **po 30. 4. 2017**.